

# T-205・T-205e

恒温油槽

Thermostatic Oil Bath



## 特長

Max200°C、容量36Lのベーシックタイプの恒温油槽  
強力な攪拌モーターにより粘性の高いオイルにも対応  
(MAX100mm<sup>2</sup>/S)

T-205は加熱力重視のハイパワー T-205eは電源AC100V15Aで  
壁コンセントが使用できる省電力タイプ

### ● 温度制御

PID制御による高い温度安定度

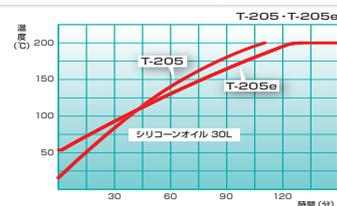
### ● 安全装置

温度過昇防止、空焚き防止、液面低下警報など各種安全機能を  
装備

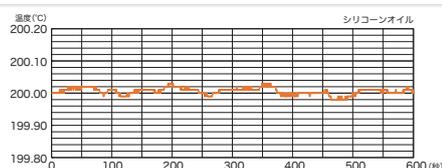
### ● タイマー運転が選択

オートストップ・オートスタートの選択式タイマー (最大99時間59分)

## 昇温曲線 (フタ使用時)



## 温度安定度 (設定 +200°C ※ T-205)



## 仕様

### ● T-205

### ● T-205e

外形寸法	W640×D380×H500mm	W640×D380×H500mm
槽内寸法	W440×D300×H300mm	W440×D300×H300mm
槽内有効寸法	W350×D300×H300mm	W350×D300×H300mm
容量	36L	36L
温度範囲	室温+10°C～+200°C	室温+10°C～+200°C
温度安定度	±0.05°C (120°Cシリコンオイル使用)	±0.05°C (120°Cシリコンオイル使用)
分布精度	±0.2°C (180°Cシリコンオイル使用)	±0.2°C (180°Cシリコンオイル使用)
温度調節	デジタル式温度指示調節器 PID制御方式	デジタル式温度指示調節器 PID制御方式
ヒーター	シースイヤー式 2kW	シースイヤー式 1.4kW
攪拌機	縦型プロペラ攪拌式 22Wモーター	縦型プロペラ攪拌式 22Wモーター
安全装置	漏電ブレーカー、 自己診断機能 (槽内温度過昇、ヒーター断線、 温度センサー異常、液レベル低下、トリアックショート)	漏電ブレーカー、 自己診断機能 (槽内温度過昇、ヒーター断線、 温度センサー異常、液レベル低下、トリアックショート)
タイマー	1分～99時間59分 オートスタートタイマー 又はオートストップタイマー	1分～99時間59分 オートスタートタイマー 又はオートストップタイマー
材質	内槽：ステンレス製 (SUS-304) 外装：鋼板焼付塗装仕上	内槽：ステンレス製 (SUS-304) 外装：鋼板焼付塗装仕上
付属品	ステンレス製高さ可変式棚板 1組	ステンレス製高さ可変式棚板 1組
電源	AC100V 20A 50/60Hz プラグなしコード3m 供給電源容量 30A 以上	AC100V 15A 50/60Hz プラグ付コード2m
その他	ドレン口外径Φ12mm	ドレン口外径Φ12mm
重量	約25kg	約25kg
価格	¥308,000	¥308,000
オプション	ステンレス製フタ ¥12,000	ステンレス製フタ ¥12,000

## 関連商品

循環ポンプCP-802 恒温機器用過熱防止装置  
シリコンオイル